Ulotka dołączona do opakowania: informacja dla pacjenta

Tremfya 45 mg/0,45 ml roztwór do wstrzykiwań we wstrzykiwaczu półautomatycznym napełnionym
guselkumab

Należy uważnie zapoznać się z treścią ulotki przed zastosowaniem leku, ponieważ zawiera ona informacje ważne dla pacjenta. Niniejsza ulotka została napisana z myślą o osobie przyjmującej lek. Jeśli rodzic lub opiekun będzie podawał lek Tremfya dziecku, należy uważnie przeczytać niniejsze informacje.
- Należy zachować tę ulotkę, aby w razie potrzeby móc ją ponownie przeczytać.
- W razie jakichkolwiek wątpliwości należy zwrócić się do lekarza lub farmaceuty.
- Lek ten przepisano ściśle określonej osobie. Nie należy go przekazywać innym. Lek może zaszkodzić innej osobie, nawet jeśli objawy jej choroby są takie same.
- Jeśli u pacjenta wystąpią jakiekolwiek objawy niepożądane, w tym wszelkie objawy niepożądane niewymienione w tej ulotce, należy powiedzieć o tym lekarzowi lub farmaceucie. Patrz punkt 4.

Spis treści ulotki
1. Co to jest lek Tremfya i w jakim celu się go stosuje
2. Informacje ważne przed zastosowaniem leku Tremfya
3. Jak stosować lek Tremfya
4. Możliwe działania niepożądane
5. Jak przechowywać lek Tremfya
6. Zawartość opakowania i inne informacje

1. Co to jest lek Tremfya i w jakim celu się go stosuje

Tremfya zawiera substancję czynną guselkumab, która jest rodzajem białka zwanym przeciwciałem monoklonalnym.

Lek ten działa poprzez blokowanie czynności białka zwanego interleukiną 23 (IL-23), które występuje w zwiększonej ilości u osób z łuszczycą.

Łuszczyca plackowata u dzieci
Lek Tremfya jest stosowany u dzieci w wieku 6 lat i starszych z umiarkowaną do ciężkiej łuszczycą plackowatą, która jest stanem zapalnym skóry.

Lek Tremfya może poprawić stan skóry i zmniejszyć objawy, takie jak złuszczanie i zaczerwienienie.

2. Informacje ważne przed zastosowaniem leku Tremfya

Kiedy nie stosować leku Tremfya:
- jeśli pacjent ma uczulenie na guselkumab lub którykolwiek z pozostałych składników tego leku (wymienionych w punkcie 6). Jeśli pacjent uważa, że może być uczulony, powinien skontaktować się z lekarzem przed zastosowaniem leku Tremfya.
- jeśli pacjent ma czynne zakażenie, w tym czynną gruźlicę.

Ostrzeżenia i środki ostrożności
Przed rozpoczęciem stosowania leku Tremfya należy zwrócić się do lekarza, farmaceuty lub pielęgniarki:
- jeśli pacjent jest w trakcie leczenia zakażenia
- jeśli pacjent ma nieustępujące lub nawracające zakażenie
- jeśli pacjent ma gruźlicę lub miał bliski kontakt z osobą chorą na gruźlicę

- jeśli pacjent myśli, że ma zakażenie lub ma objawy zakażenia (patrz poniżej: „Uwaga na zakażenia i reakcje alergiczne”)
- jeśli pacjent był ostatnio szczepiony lub ma zaplanowane szczepienie w czasie terapii lekiem Tremfya. Przed rozpoczęciem stosowania leku Tremfya dzieci należy zaszczepić odpowiednimi dla ich wieku szczepionkami.

W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, czy którakolwiek z powyższych sytuacji dotyczy pacjenta, należy skontaktować się z lekarzem, farmaceutą lub pielęgniarką przed zastosowaniem leku Tremfya.

Uwaga na zakażenia i reakcje alergiczne
Lek Tremfya może powodować ciężkie działania niepożądane, w tym reakcje alergiczne i zakażenia. Podczas przyjmowania leku Tremfya należy zwracać uwagę na objawy tych stanów.

Objawy przedmiotowe i podmiotowe zakażenia mogą obejmować: gorączkę lub objawy grypopodobne, bóle mięśni, kaszel, duszność, pieczenie podczas oddawania moczu lub oddawanie moczu częściej niż zwykle, krew w plwocinie, utratę masy ciała, biegunkę lub ból brzucha, ciepłą, zaczerwienioną skórę, bolesność skóry lub zmiany na skórze, które wyglądają inaczej niż zmiany łuszczycowe.

Podczas stosowania leku Tremfya stwierdzano ciężkie reakcje alergiczne. Objawami mogą być: obrzęk twarzy, warg, ust, języka lub gardła, trudności w połykaniu lub oddychaniu, oszołomienie lub zawroty głowy lub pokrzywka (patrz „Ciężkie działania niepożądane” w punkcie 4).

Należy przerwać stosowanie leku Tremfya i **natychmiast** zwrócić się o pomoc medyczną, jeśli zauważy się jakiekolwiek objawy wskazujące na możliwą ciężką reakcję alergiczną lub zakażenie.

Dzieci
Lek Tremfya nie jest zalecany do stosowania u dzieci w wieku poniżej 6 lat, ponieważ nie badano jego działania w tej grupie wiekowej.

Lek Tremfya a inne leki
Należy powiedzieć lekarzowi lub farmaceucie o:
- wszystkich lekach przyjmowanych obecnie lub ostatnio, a także o lekach, które pacjent planuje stosować.
- zastosowanym ostatnio lub planowanym szczepieniu. Podczas stosowania leku Tremfya nie należy podawać niektórych rodzajów szczepionek (szczepionek zawierających żywe drobnoustroje).

Ciąża i karmienie piersią
- Nie należy stosować leku Tremfya w ciąży, gdyż nie są znane skutki stosowania tego leku u kobiet w ciąży. Jeśli kobieta jest w wieku rozrodczym, powinna unikać zajścia w ciążę i musi stosować odpowiednią antykoncepcję w czasie stosowania leku Tremfya oraz przez co najmniej 12 tygodni po ostatnim zastosowaniu leku Tremfya. Jeśli pacjentka jest w ciąży, przypuszcza, że może być w ciąży, lub gdy planuje mieć dziecko, powinna poradzić się lekarza.
- Jeśli pacjentka karmi piersią lub planuje karmić piersią, powinna poradzić się lekarza. Lekarz wspólnie z pacjentką zdecyduje, czy pacjentka będzie karmić piersią czy stosować lek Tremfya.

Prowadzenie pojazdów i obsługiwanie maszyn
Jest mało prawdopodobne, by lek Tremfya miał wpływ na zdolność prowadzenia pojazdów i obsługiwania maszyn.

Lek Tremfya zawiera polisorbat 80
Ten lek zawiera 0,3 mg polisorbatu 80 w każdym wstrzykiwaczu, co odpowiada 0,5 mg/ml. Polisorbaty mogą powodować reakcje alergiczne. Należy poinformować lekarza o wszelkich znanych alergiach.

3. Jak stosować lek Tremfya

Ten lek należy zawsze stosować zgodnie z zaleceniami lekarza. W razie wątpliwości należy zwrócić się do lekarza.

Jaką dawkę leku Tremfya stosować i jak długo
Lekarz zdecyduje, jak długo pacjent ma stosować lek Tremfya.

Łuszczyca plackowata u dzieci w wieku od 6 lat
Dzieci o masie ciała poniżej 40 kg:
- Zalecana dawka leku Tremfya dla dzieci o masie ciała poniżej 40 kg zależy od ich masy ciała. Lekarz poinformuje o właściwej dawce.
- Do podania dawki leku podskórnie (wstrzyknięcie podskórne) stosuje się wstrzykiwacz zawierający 45 mg/0,45 ml leku Tremfya. Lek może podać lekarz lub pielęgniarka.
- Po podaniu pierwszej dawki kolejną dawkę podaje się po 4 tygodniach, a następnie co 8 tygodni.

Dzieci o masie ciała 40 kg i większej:
- Dla dzieci o masie ciała 40 kg i większej dostępna jest ampułko-strzykawka zawierająca 100 mg leku.

Na początku lekarz lub pielęgniarka poda lek Tremfya. Lekarz może zdecydować, że opiekun może podawać lek Tremfya po odbyciu odpowiedniego szkolenia przeprowadzonego przez lekarza w jaki sposób wstrzykiwać lek Tremfya. W razie jakichkolwiek pytań dotyczących wstrzykiwania leku należy skonsultować się z lekarzem lub pielęgniarką.

W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat sposobu wstrzykiwania leku Tremfya, należy uważnie przeczytać „Instrukcję podawania leku Tremfya” dołączoną do opakowania leku.

Zastosowanie większej niż zalecana dawki leku Tremfya
Jeżeli pacjent wstrzyknął lub została mu podana zbyt duża dawka leku Tremfya, lub dawka została podana wcześniej niż powinna, wówczas powinien skontaktować się z lekarzem.

Pominięcie zastosowania leku Tremfya
W przypadku pominięcia wstrzyknięcia dawki leku, należy skontaktować się z lekarzem.

Przerwanie stosowania leku Tremfya
Nie przerywać stosowania leku Tremfya bez konsultacji z lekarzem. W przypadku przerwania stosowania leku objawy mogą pojawić się ponownie.

W razie jakichkolwiek dalszych pytań dotyczących stosowania tego leku, należy zwrócić się do lekarza, farmaceuty lub pielęgniarki.

4. Możliwe działania niepożądane

Jak każdy lek, lek ten może powodować działania niepożądane, chociaż nie u każdego one wystąpią.

Ciężkie działania niepożądane
Należy przerwać stosowanie leku Tremfya i natychmiast poinformować o tym lekarza lub zwrócić się o pomoc medyczną, jeśli wystąpi którekolwiek z poniższych działań niepożądanych:

Możliwe ciężkie reakcje alergiczne (mogą wystąpić u mniej niż 1 na 1000 osób) – objawami mogą być:
- utrudnione oddychanie lub przełykanie
- obrzęk twarzy, warg, języka lub gardła

- silny świąd skóry z czerwoną wysypką lub guzkami
- oszołomienie, niskie ciśnienie krwi lub zawroty głowy.

Inne działania niepożądane
Poniższe objawy mają nasilenie łagodne do umiarkowanego. Jeśli którekolwiek z tych działań niepożądanych zaostrzy się, należy natychmiast poinformować o tym lekarza, farmaceutę lub pielęgniarkę.

Bardzo częste (mogą wystąpić częściej niż u 1 na 10 osób):
- zakażenia układu oddechowego

Częste (mogą wystąpić nie częściej niż u 1 na 10 osób):
- ból głowy
- ból stawów
- biegunka
- zwiększona aktywność enzymów wątrobowych we krwi
- wysypka
- zaczerwienienie, podrażnienie lub ból w miejscu wstrzyknięcia.

Niezbyt częste (mogą wystąpić nie częściej niż u 1 na 100 osób):
- zmniejszona liczba białych krwinek zwanych neutrofilami
- zakażenia wirusem opryszczki pospolitej
- zakażenie grzybicze skóry, np. między palcami stóp (stopa atlety)
- zapalenie żołądka i jelit
- pokrzywka

Rzadkie (mogą wystąpić nie częściej niż u 1 na 1000 osób)
- reakcja alergiczna.

Zgłaszanie działań niepożądanych
Jeśli wystąpią jakiekolwiek objawy niepożądane, w tym wszelkie objawy niepożądane niewymienione w tej ulotce, należy powiedzieć o tym lekarzowi, farmaceucie lub pielęgniarce. Działania niepożądane można zgłaszać bezpośrednio do Departamentu Monitorowania Niepożądanych Działań Produktów Leczniczych Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych
Al. Jerozolimskie 181C
PL-02-222 Warszawa
Tel.: + 48 22 49 21 301
Faks: + 48 22 49 21 309
Strona internetowa: https://smz.ezdrowie.gov.pl
Działania niepożądane można zgłaszać również podmiotowi odpowiedzialnemu.

Dzięki zgłaszaniu działań niepożądanych można będzie zgromadzić więcej informacji na temat bezpieczeństwa stosowania leku.

5. Jak przechowywać lek Tremfya

Lek należy przechowywać w miejscu niewidocznym i niedostępnym dla dzieci.

Nie stosować tego leku po upływie terminu ważności zamieszczonego na etykiecie wstrzykiwacza oraz pudełku po: „EXP”. Termin ważności oznacza ostatni dzień podanego miesiąca.

Przechowywać wstrzykiwacz w opakowaniu zewnętrznym w celu ochrony przed światłem.

Przechowywać w lodówce (2°C-8°C). Nie zamrażać.

Nie wstrząsać.

Nie stosować tego leku, jeśli lek jest mętny, ma zmienioną barwę lub zawiera duże cząstki. Przed użyciem wyjąć opakowanie z lodówki i, nie wyjmując wstrzykiwacza z opakowania, pozostawić je w temperaturze pokojowej na co najmniej 30 minut przed wstrzyknięciem.

Lek Tremfya przeznaczony jest tylko do jednorazowego użycia. Leków nie należy wyrzucać do kanalizacji ani domowych pojemników na odpadki. Należy zapytać farmaceutę, jak usunąć leki, których się już nie używa. Takie postępowanie pomoże chronić środowisko.

6. Zawartość opakowania i inne informacje

Co zawiera lek Tremfya
- Substancją czynną leku jest guselkumab. Każdy wstrzykiwacz zawiera 45 mg guselkumabu w 0,45 ml roztworu.
- Pozostałe składniki to: histydyna, histydyny chlorowodorek jednowodny, polisorbat 80 (E433), sacharoza i woda do wstrzykiwań (patrz Punkt 2 „Lek Tremfya zawiera polisorbat 80”).

Jak wygląda lek Tremfya i co zawiera opakowanie
Lek Tremfya jest przezroczystym, bezbarwnym do jasnożółtego, roztworem do wstrzykiwań. Lek jest dostępny w opakowaniach zawierających jeden wstrzykiwacz.

Podmiot odpowiedzialny
Janssen-Cilag International NV
Turnhoutseweg 30
B-2340 Beerse
Belgia

Wytwórca
Janssen Biologics B.V.
Einsteinweg 101
2333CB Leiden
Holandia

W celu uzyskania bardziej szczegółowych informacji dotyczących tego leku należy zwrócić się do miejscowego przedstawiciela podmiotu odpowiedzialnego:

Polska
Janssen-Cilag Polska Sp. z o.o.
Tel.: +48 22 237 60 00

Data ostatniej aktualizacji ulotki: 03/2026

Szczegółowa informacja o tym leku jest dostępna na stronie internetowej Europejskiej Agencji Leków https://www.ema.europa.eu.

Instrukcja stosowania
Tremfya 45 mg/0,45 ml roztwór do wstrzykiwań we wstrzykiwaczu półautomatycznym napełnianym
Do stosowania u dzieci i młodzieży o masie ciała poniżej 40 kg

URZĄDZENIE JEDNORAZOWEGO UŻYCIA

Niniejsza instrukcja stosowania zawiera informacje dotyczące wykonywania wstrzyknięć leku Tremfya.



Należy zapoznać się z dawką.

Ważne informacje, które należy poznać przed wstrzyknięciem leku Tremfya

Lek Tremfya jest dostępny w postaci fabrycznie napełnionego wstrzykiwacza do jednorazowego użycia, który umożliwia ręczne ustawienie określonej, przepisanej dawki.
W razie wątpliwości co do prawidłowej dawki przed wstrzyknięciem należy skontaktować się z lekarzem przepisującym lek.

Jeśli lekarz zdecyduje, że opiekun będzie mógł samodzielnie dokonywać wstrzyknięć leku Tremfya, przed przystąpieniem do wstrzyknięcia leku Tremfya za pomocą wstrzykiwacza zostanie on przeszkolony **odnośnie prawidłowego sposobu przygotowania i wykonywania wstrzyknięcia leku Tremfya.** Jeśli opiekun nie został przeszkolony lub ma jakiekolwiek pytania, należy skontaktować się z lekarzem.

Należy zapoznać się z poniższą instrukcją przed każdym użyciem wstrzykiwacza z lekiem Tremfya. Należy mieć na uwadze, że instrukcja może zawierać nowe informacje. Niniejsza instrukcja nie zastąpi rozmowy z lekarzem na temat stanu chorobowego lub sposobu leczenia pacjenta.
Przed rozpoczęciem wstrzykiwania należy również uważnie przeczytać ulotkę dołączoną do opakowania i omówić wszelkie pytania z lekarzem lub pielęgniarką.

Każdy wstrzykiwacz można użyć tylko raz. Zużyty wstrzykiwacz należy wyrzucić po podaniu jednej dawki, nawet jeśli pozostał w nim lek.
Nie należy ponownie używać wstrzykiwacza.

Informacje dotyczące przechowywania
Przechowywać w lodówce w temperaturze od 2°C do 8°C.
Nie zamrażać wstrzykiwacza.
Nie wstrząsać wstrzykiwacza.
Przechowywać wstrzykiwacz w oryginalnym opakowaniu w celu ochrony przed światłem i uszkodzeniami fizycznymi.
Przechowywać wstrzykiwacz Tremfya i wszystkie leki w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Jeśli potrzebna jest pomoc
W razie jakichkolwiek pytań należy skontaktować się z lekarzem. Aby uzyskać dodatkową pomoc, należy zapoznać się z ulotką dołączoną do opakowania, w której znajdują się dane kontaktowe lokalnego przedstawiciela.

Będą potrzebne następujące materiały:

- **1 wstrzykiwacz**

Nie zawarte w opakowaniu wstrzykiwacza:

- **Wacik nasączony alkoholem**
- **Wacik lub gazik**
- **Bandaż samoprzylepny**
- **Pojemnik na ostre przedmioty**

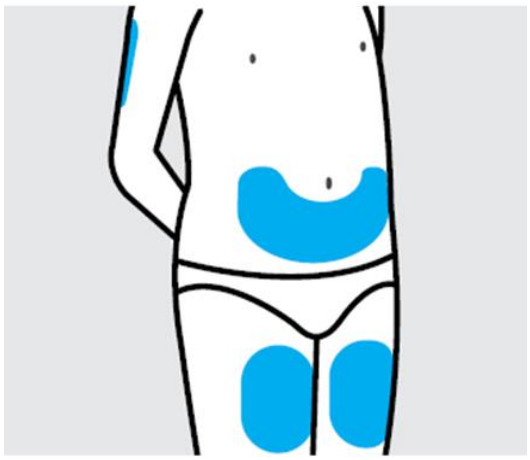


1. Przygotowanie



Należy pozwolić lekowi Tremfya osiągnąć temperaturę pokojową i sprawdzić opakowanie
Wyjąć opakowanie z lodówki i pozostawić je na płaskiej powierzchni w temperaturze pokojowej na około **30 minut** przed użyciem.
Nie ogrzewać w żaden inny sposób wstrzykiwacza.
Sprawdzić datę ważności („EXP”) na opakowaniu.
Nie należy używać wstrzykiwacza, jeśli upłynęła data ważności lub jeśli opakowanie jest uszkodzone. Należy skontaktować się z lekarzem lub farmaceutą w celu uzyskania nowego wstrzykiwacza.

2. Przygotowanie do wstrzyknięcia leku Tremfya



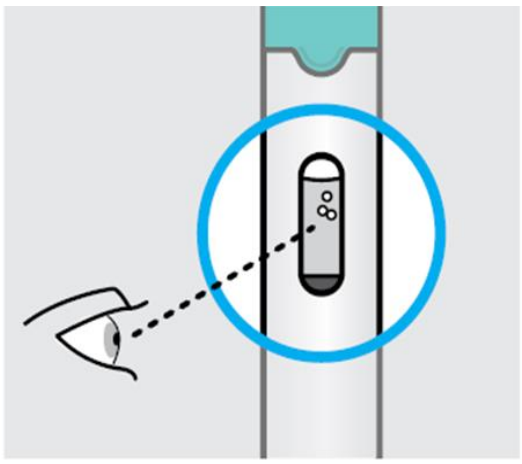
Wybrać miejsce wstrzyknięcia

Wybrać miejsce wstrzyknięcia spośród następujących obszarów:
- Przednia część ud
- Dolna część brzucha (podbrzusze), omijając obszar 5 cm wokół pępka
- Tył ramion

Nie należy wykonywać wstrzyknięcia w skórę, która jest wrażliwa, posiniaczona, zaczerwieniona, łuszcząca się, twarda, zgrubiała, pokryta bliznami lub zajęta łuszczycą.



Umyć ręce i
Oczyścić miejsce wstrzyknięcia
Dokładnie umyć ręce mydłem i ciepłą wodą.
Miejsce na skórze wybrane do wstrzyknięcia należy przetrzeć wacikiem nasączonym alkoholem i pozostawić do wyschnięcia na powietrzu.
Nie dotykać, nie suszyć ani nie dmuchać na miejsce wstrzyknięcia po jego oczyszczeniu.

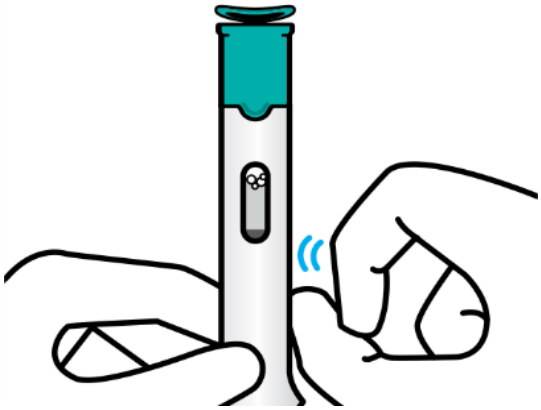


Sprawdzić płyn w okienku kontrolnym
Wyjąć wstrzykiwacz z opakowania.
Sprawdzić płyn przez okienko kontrolne. Płyn powinien być klarowny i bezbarwny lub lekko żółty i może zawierać drobne, białe lub przezroczyste cząstki.
Można również zauważyć pęcherzyki powietrza.
Jest to normalne zjawisko.
Nie należy wykonywać wstrzyknięcia, jeśli płyn jest:
- mętny lub
- odbarwiony lub
- zawiera duże cząstki

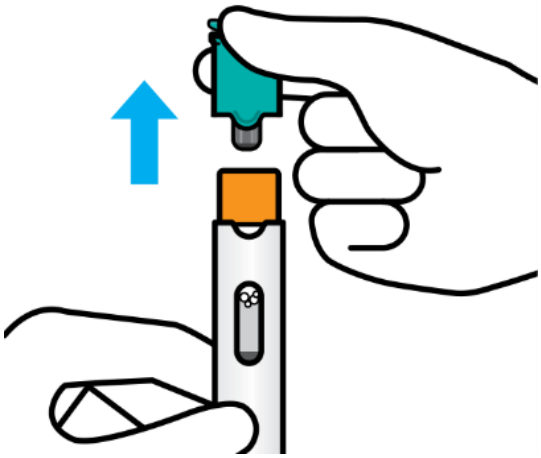
Należy skontaktować się z lekarzem lub farmaceutą w celu uzyskania nowego wstrzykiwacza.

3. Usunąć pęcherzyki powietrza

Podczas wykonywania tej czynności trzymać wstrzykiwacz skierowany do góry



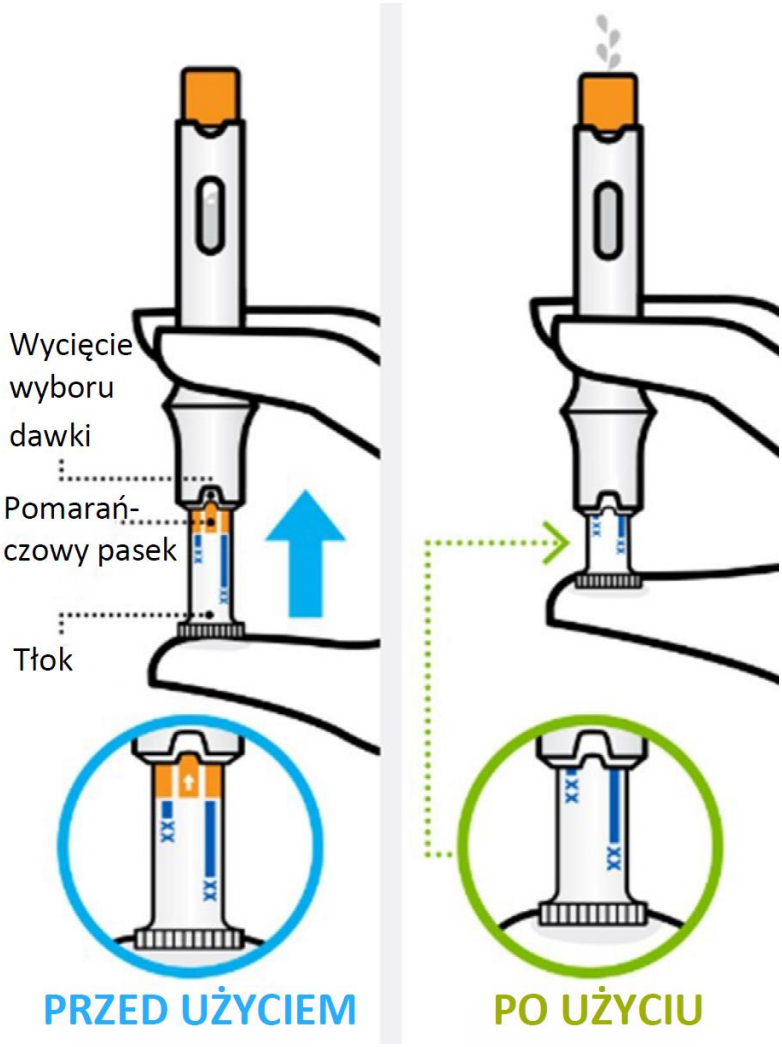
Postukać we wstrzykiwacz, aby pęcherzyki powietrza przesunęły się do góry, nawet jeśli nie widać żadnych pęcherzyków powietrza
Trzymać wstrzykiwacz **skierowany turkusową nasadką do góry**.
Delikatnie postukać w pobliżu okienka kontrolnego. Spowoduje to przemieszczenie pęcherzyków powietrza do góry.
Nie odkładać wstrzykiwacza, dopóki pęcherzyki powietrza nie zostaną usunięte.



Zdjąć nasadkę
Trzymać wstrzykiwacz z turkusową nasadką skierowaną do góry, a następnie **pociągnąć** nasadkę, aby ją zdjąć.

Po zdjęciu nasadki trzymać ręce z dala od pomarańczowej osłony igły.
Zbyt wczesne naciśnięcie osłony igły może zablokować wstrzykiwacz i uniemożliwić podanie dawki.

Nie zakładać nasadki ponownie, ponieważ może to spowodować uszkodzenie igły.
Nie używać wstrzykiwacza, jeśli upadł po zdjęciu nasadki. Należy skontaktować się z lekarzem lub farmaceutą w celu uzyskania nowego wstrzykiwacza.

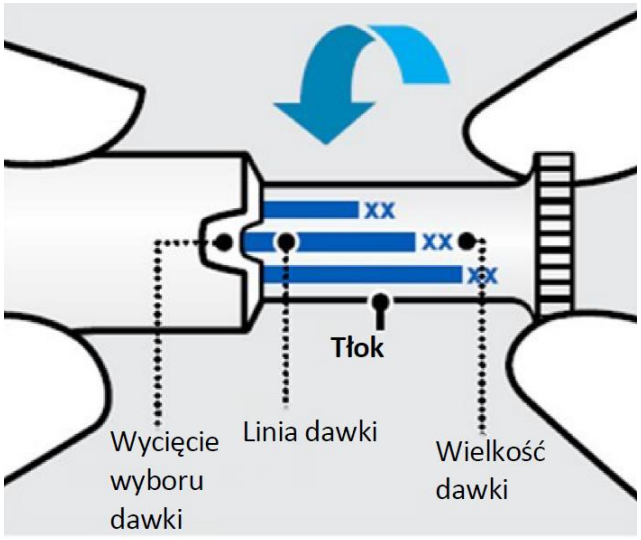


Nacisnąć tłok do oporu, aby usunąć pęcherzyki powietrza

Trzymać wstrzykiwacz z pomarańczową osłoną igły skierowaną do góry.

Sprawdzić, czy pęcherzyki powietrza zostały usunięte, upewniając się, że pomarańczowy pasek nie jest już widoczny w wycięciu do wyboru dawki.
Płyn może wyciekać. Jest to normalne zjawisko.

4. Ustawić dawkę

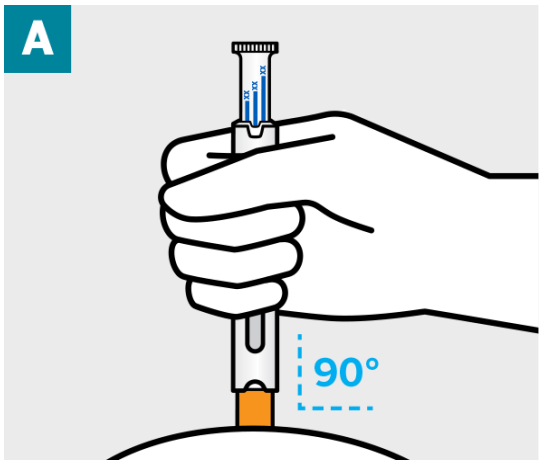


Obrócić tłok, aby ustawić dawkę.
Obrócić tłok, aż linia dawki i wielkość dawki, odpowiadająca przepisanej dawce (patrz tabela poniżej), znajdą się w wycięciu wyboru dawki, jak pokazano na powyższym obrazku.

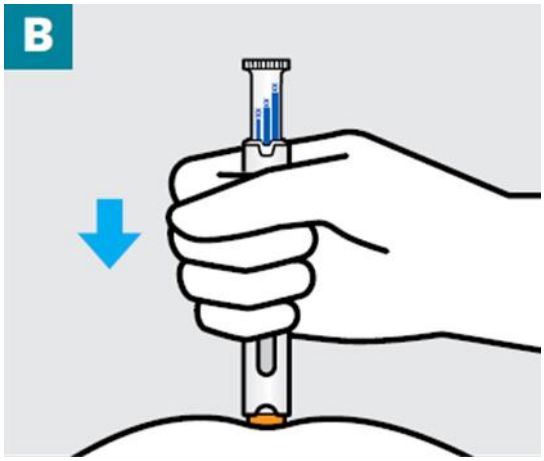
Zalecana dawka	**Obróć tłok na:**
20 mg =	20 mg
25 mg =	25
30 mg =	30
35 mg =	35
40 mg =	40
45 mg =	45

5. Wstrzyknięcie leku Tremfya

Przed wykonaniem wstrzyknięcia należy zapoznać się ze wszystkimi krokami od A do D.



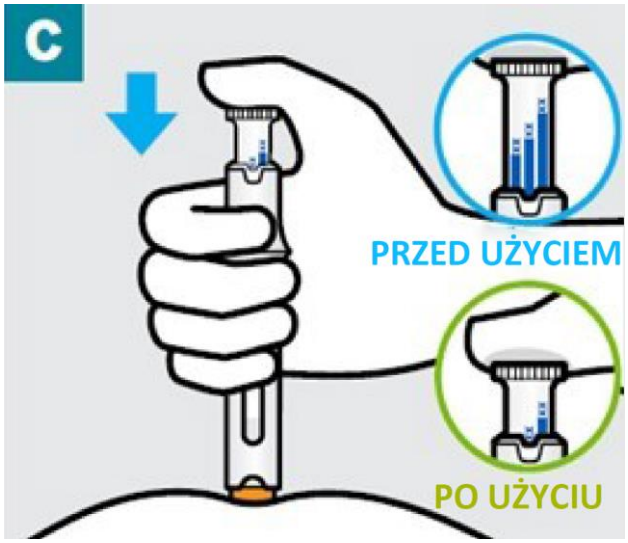
Ustawić wstrzykiwacz prosto w miejscu wstrzyknięcia
Ustawić wstrzykiwacz prosto w miejscu wstrzyknięcia, tak aby pomarańczowa osłonka igły przylegała do skóry, a okienko kontrolne było skierowane w stronę użytkownika.
Trzymać wstrzykiwacz przyłożony do skóry.



Nacisnąć wstrzykiwacz, aby wkłuć igłę w skórę i przytrzymać w tym miejscu.

Nie naciskać jeszcze tłoka. **Nie** odrywać wstrzykiwacza od skóry.

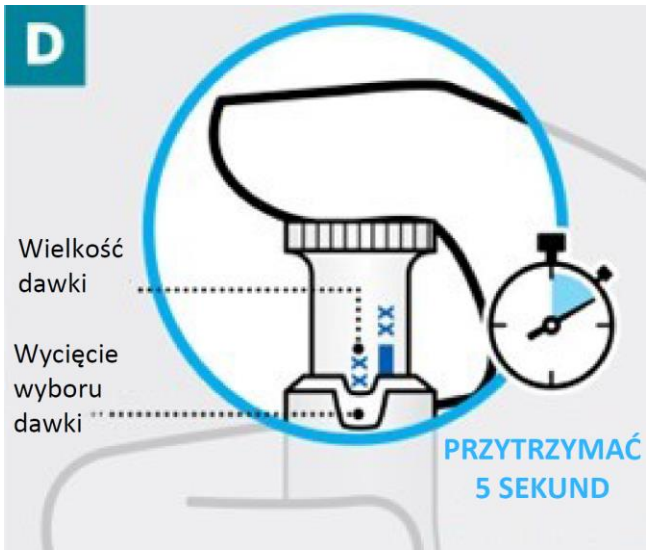
Przycisnąć wstrzykiwacz do skóry, aż pomarańczowa osłonka igły zatrzyma się, aby wkłuć igłę w skórę. Część pomarańczowej osłonki będzie nadal widoczna.



Powoli naciskać tłok do oporu, aby wstrzyknąć lek Tremfya.

Nie unosić wstrzykiwacza ze skóry podczas wstrzykiwania.
W przeciwnym razie pomarańczowa osłonka igły zablokuje się i nie będzie można podać pełnej dawki.

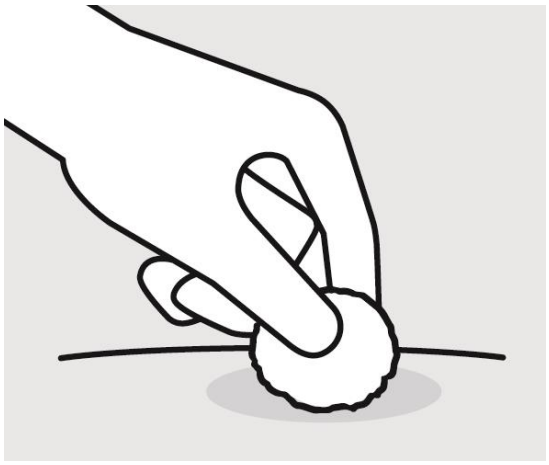
Podczas naciskania tłoka będzie oddczuwalny pewien opór. Jest to normalne zjawisko.
Jeśli ustawiono małą dawkę, tłok przesunie się tylko na niewielką odległość.



Przytrzymać i upewnić się, że wstrzyknięcie zostało zakończone
Przytrzymać wstrzykiwacz w miejscu i naciskać na skórę przez **5 sekund**.
Potwierdzić zakończenie wstrzyknięcia, sprawdzając, czy:
- **nie można już dalej nacisnąć tłoka**
- **wybrana niebieska linia dawki nie jest już widoczna**
- **w wycięciu wyboru dawki widoczna jest tylko wybrana wielkość dawki**

Po potwierdzeniu unieść wstrzykiwacz ze skóry.
Pomarańczowa osłonka igły wysunie się i zablokuje.
To normalne, że w okienku kontrolnym pozostaje niewielka ilość płynu.

6. Po wstrzyknięciu



Sprawdzić miejsce wstrzyknięcia

W miejscu wstrzyknięcia może pojawić się niewielka ilość krwi lub płynu. Delikatnie uciskać miejsce wstrzyknięcia wacikiem lub gazikiem, aż krwawienie ustanie.
Nie pocierać miejsca wstrzyknięcia.
W razie konieczności miejsce wstrzyknięcia można zakryć bandażem.



Usunąć zużyty wstrzykiwacz
Zużyty wstrzykiwacz należy natychmiast po użyciu umieścić w pojemniku na ostre przedmioty.
Nie wyrzucać (nie utylizować) wstrzykiwacza wraz z odpadami domowymi.
Gdy pojemnik jest pełny, należy go wyrzucić zgodnie z instrukcjami lekarza lub pielęgniarki.
Nie należy poddawać recyklingowi zużytego pojemnika na ostre przedmioty.